

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan rancangan, implementasi dan pembahasan diatas, maka dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

1. Pada aplikasi ini *Simple Hill Climbing* diterapkan dengan membuat kombinasi seluruh rute yang dimungkinkan, dimana distributor sebagai titik awal dan titik akhir.
2. Kombinasi rute dilakukan masih secara manual.
3. Aplikasi ini tidak memfasilitasi untuk penambahan jumlah agen.

5.2 Saran

Adapun saran untuk pengembangan aplikasi ini sebagai berikut :

1. Dapat menggunakan metode lain untuk penentuan jalur terpendek.
2. Menambahkan fungsi penambahan agen seraca *realtime*.
3. Menambahkan fungsi perhitungan kombinasi secara *realtime*.